

روز جهانی محیط زیست  
2020

زمانی  
برای طبیعت



راهنمایی عملی

برای افراد، گروهها، مشاغل، شهرها،

دولتها، مدارس، دانشگاهها، جوانان

و نوجوانان و جامعه مدنی

راهنمای

## روز جهانی محیط زیست

زمانی  
برای طبیعت



شعار روز جهانی محیط زیست سال 2020، تنوع زیستی؛ فراخوان اقدام به مقابله با انقراض فزاینده گونه ها و تخریب جهان طبیعی است. یک میلیون گونه گیاهی و جانوری تا حد زیادی به دلیل فعالیتهای انسان در معرض خطر انقراض هستند. روز جهانی محیط زیست، به میزبانی کلمبیا و با مشارکت آلمان، ما را به بازاندیشی در خصوص چگونگی تحول سیستمهای اقتصادی و تأثیری که بر محیط زیست دارند، وادار می نماید. اینها موضوعاتی هستند که جهان نمی تواند نادیده بگیرد در حالی که با ویروس همه گیر کرونا و بحران اقلیم دست و پنجه نرم می کنیم. کلمبیا یکی از عالی ترین تنوع گونه ای در دنیا را داراست، این در حالیست که 3500 نوع ارکیده و 19 درصد -گونه- پرند را در خود جای داده و دولت، حفاظت از تنوع زیستی را اولویت ملی خود ساخته است.

## تنوع زیستی چیست و چرا اهمیت دارد؟

اما مراقب طبیعت نبوده ایم. در برزیل، ایالات متحده و استرالیا شاهد بوته سوزی و در هورن افریقا شاهد حمله ملخها و نابودی صخره های مرجانی هستیم. شروع همه گیری کوید 19 آخرین مورد از شیوع بیماری های همه گیر با منشأ جانوری، نشان می دهد که سلامت کره زمین با سلامت بشر پیوند خورده است.



تنوع زیستی یا گوناگونی زیست شناختی، گوناگونی موجودات زنده ای است که زندگی روی کره زمین را می سازند این تنوع از 8 میلیون گونه یا بیشتر، روی زمین -از گیاهان و جانوران گرفته تا قارچ و باکتری- همچنین، زیست بوم هایی که این گونه ها را در خود جای داده اند- مثل اقیانوسها، جنگلها، محیطهای کوهستانی و صخره های مرجانی- به علاوه تنوع ژنتیکی یافت شده در میان آنها، تشکیل شده اند.

زیست بوم های سالم غنی از تنوع زیستی، برای حیات و موجودیت انسان اساسی و مهم هستند. زیست بوم ها، به هزاران راه بی شمار، از زندگی انسان محافظت می کنند؛ هوا را تمیز و آب را تصفیه می کنند، در دسترس بودن خوراکیهای مغذی، داروهای پایه طبیعی و مواد اولیه بشر را تضمین نموده و وقوع بلایا را کاهش می دهند.

## موضوع چیست؟

بر اساس آخرین گزارش پلتفرم بین‌الدولی تنوع زیستی و خدمات اکوسیستمی (IPBES)، ظرف یک دوره ده ساله، یک میلیون گونه گیاهی و جانوری، با انقراض روبه‌رو خواهند شد. هر گونه، در حفظ توازن و سلامت زیست بوم، نقش مهمی را بازی می‌کند. لذا نابودی تنوع زیستی و زیست بوم، می‌تواند شیوع بیماری‌های عفونی و ویروس‌ها را افزایش دهد.

اقتصاد جهانی، به شکلی پیچیده، به تنوع زیستی وابسته است. خدماتی که تنوع زیستی ارائه می‌دهد به ارزش تقریبی 125 تا 140 تریلیون دلار در سال است که بیش از یک و نیم برابر تولید ناخالص ملی جهانی است. خوراکی که می‌خوریم، هوایی که تنفس می‌کنیم و آبی که می‌نوشیم همگی از طبیعت می‌آید. از آنجا که کره زمین به جمعیتی 10 میلیارد نفری بر روی این سیاره نزدیک می‌شود، باید فرصت‌ها و ارزش محیط زیست طبیعی را پذیرفته و علیه آن اقدامی نکنیم.

خبر خوب اینکه می‌توانیم سیر انقضای تنوع زیستی را با خلق دوباره ارتباطان با طبیعت و اقدام کنونی افزایش جاه طلبی و مسئولیت پاسخگویی برای حفاظت از آن، وارونه کنیم. - باید از حیات وحش و گونه‌های وحشی حفاظت نموده، روش تولید و مصرف غذا را تغییر داده، زیرساخت‌های سازگار با محیط زیست را ارتقاء داده و اقتصادها را به سمت حافظ طبیعت شدن، تبدیل نماییم.

واکنش دنیا به همه‌گیری کوید 19، نشان دهنده اقدام زود هنگام و همبستگی در مهار منابع آسیب‌رسانی بود که جوامع بشری را تهدید می‌کرد. همچنان که کشورها ترسیم راه‌هایی را برای بازسازی بهتر آغاز می‌کنند، بایستی در مرکز تمام تصمیم‌هایی که برای انسان و کره زمین گرفته می‌شود، لحاظ طبیعت بعنوان اولویت درجه یک مد نظر باشد.

تنوع زیستی-گوناگونی اساسی شکل‌های حیات بر روی زمین-در تمام نقاط دنیا به افول و کاهش ادامه داده و به شکلی معنادار طرفیت طبیعت در مشارکت با رفاه بشری را کاهش می‌دهد. بر اساس چهار گزارش علمی

شاخص که توسط بیش از 550 کارشناس برجسته از بیش از 100 کشور دنیا نوشته شده، این روند هشداردهنده، اقتصاد، معیشت، امنیت غذایی و کیفیت زندگی بشر را در همه جا به خطر می اندازد.

## عوامل از دست دادن تنوع زیستی چه هستند؟

همانگونه که آخرین گزارش IPBES و GEO-6 مشخص کرده، 5 عامل اصلی انقراض تنوع زیستی، ناشی از فعالیت بشری است. می توان به واسطه تغییر آنچه که مصرف می کنیم، شیوه ای که تولید می کنیم و موقعیتی که از طبیعت حمایت و حفاظت می کنیم، از انقراض تنوع زیستی جلوگیری کنیم. اتخاذ سیاستهای قوی تر زیست محیطی و اقدامات مسئولانه، به پیش برد تغییر در رفتار، کمک خواهد کرد.

## تغییر کاربری اراضی

درخواست بشر برای خوراک و منابع، موجب قطع درختان جنگل، تغییر شکل کاربری زمین و ویرانی زیست بوم طبیعی در سرتاسر کره زمین می شود. بیست و شش درصد از زمینهای فاقد یخ، به عنوان چراگاه چهارپایان اهلی و 33 درصد مزارع، برای تغذیه دام استفاده می شود. امروزه، کیفیت یک سوم خاک سطحی دنیا بواسطه اسیدی شدن، آلودگی و دیگر اقدامات مدیریت ناپایدار زمین تنزل یافته است.

## استفاده بی رویه از گیاهان و جانوران

استفاده بی رویه از منابع توسط انسان از جمله ماهیگیری، بهره برداری از جنگل ها و شکار غیرمجاز حیات وحش، حیات بسیاری از مخلوقات کوچک و بزرگ را تهدید می کند، از حیات وحش نمادین مثل مورچه خوار فلس دار، پستانداری که بیشترین میزان قاچاق غیرقانونی در دنیا را دارد، تا ماهی خاویار که بخاطر خاویارش ارزش گذاری می شود. زمانی که توسعه ناپایدار به عرصه وحشی دست درازی نموده، سوختها، تولیدات

حیات وحش را طلب می کنند، فقر می تواند مردم را به کارهایی نظیر شکار غیرمجاز و دستیازی غیرقانونی به جنگل ها وادار نماید.

### فوریتهای اقلیمی

تغییرات اقلیمی و بحران جدی آب و هوا موجب نابودی و تخریب زیستگاه ها میشود. به عنوان مثال گرم شدن دریاها، یخ دریا را ذوب می کند؛ جریانهای یخ دست نخورده برای بقای خرسهای قطبی، خوکهای آبی و پرندگان ماهیخوار خطرناکند، در این میان، اسیدی شدن اقیانوسها، سطح صخره های مرجانی را از بین می برد. تخمین زده می شود که اگر سیر کنونی گرمایش ادامه یابد تا سال 2050 از هر شش گونه، یکی، میتواند در خطر انقراض باشد.

### آلودگی

آلودگی، بواسطه تاثیرات ویرانگر بر آب شیرین و بومهای دریایی، تهدیدی بزرگ و رو به رشد برای تنوع زیستی است. در حال حاضر حدود 5 تریلیون نوع پلاستیک بزرگ و کوچک در اقیانوس شناور هستند که بیش از 60 تا 90 درصد زباله دریایی را تشکیل میدهند. زمانی که آفت

کشها، کودهای شیمیایی و دیگر مواد شیمیایی، به گرده افشانهایی مثل زنبورها و خفاشها که شکارچیان طبیعی آنها هستند، آسیب میرسانند، انباشت زباله بر گیاهان و جانوران تاثیر می گذارد.

### گونه های مهاجم بیگانه

گونه های مهاجم از طریق عمل کردن مثل انگل ها یا همدست ها، با دگرگون کردن زیست بومها، بواسطه پیوند با گونه های بومی و آوردن بیماریها، تنوع زیستی را تهدید می کنند. پدیده جهانی شدن، حرکت و ورود گونه ها را فراتر از رده اصلیشان، بواسطه داد و ستد و گردشگری، افزایش داده، زیست بومها و جوامع میزبان جدید را مختل می کنند.

## انقراض تنوع زیستی و کوید 19

از آنجا که بسیاری افراد در خانه حبس شده اند، روز جهانی محیط زیست امسال به ما اجازه میدهد تا در خصوص آنچه که ما را به اینجا رسانده است، بیاندیشیم.

همه گیری کوید 19 یادآور این است که سلامتی انسان به سلامت سیاره پیوند خورده است. ویروس های کرونا منشا جانوری دارند، یعنی بین انسان و حیوان قابل انتقال هستند و پژوهشها نشان میدهد که این نوع بیماریها در حال افزایش هستند. در حال حاضر، هر ساله، حدود یک میلیارد مورد، بیماری و میلیونها مرگ، بواسطه بیماری های مشترک بین انسان و حیوان اتفاق می افتد. 60 درصد کل بیماریهای عفونی شناخته شده در انسانها همانند 75 درصد کل بیماریهای عفونی شایع، بین انسان و حیوان مشترک هستند.

دانشمندان پیش بینی می کنند اگر ما رفتارمان را نسبت به زیست بومهای وحشی تغییر ندهیم، در معرض خطر شیوع ویروسهای بیشتری خواهیم بود. برای پیشگیری از بیماریهای بعدی مشترک بین انسان و حیوان، باید با تهدیدهای متعدد زیست بومها و حیات وحش همچون نابودی و تجزیه

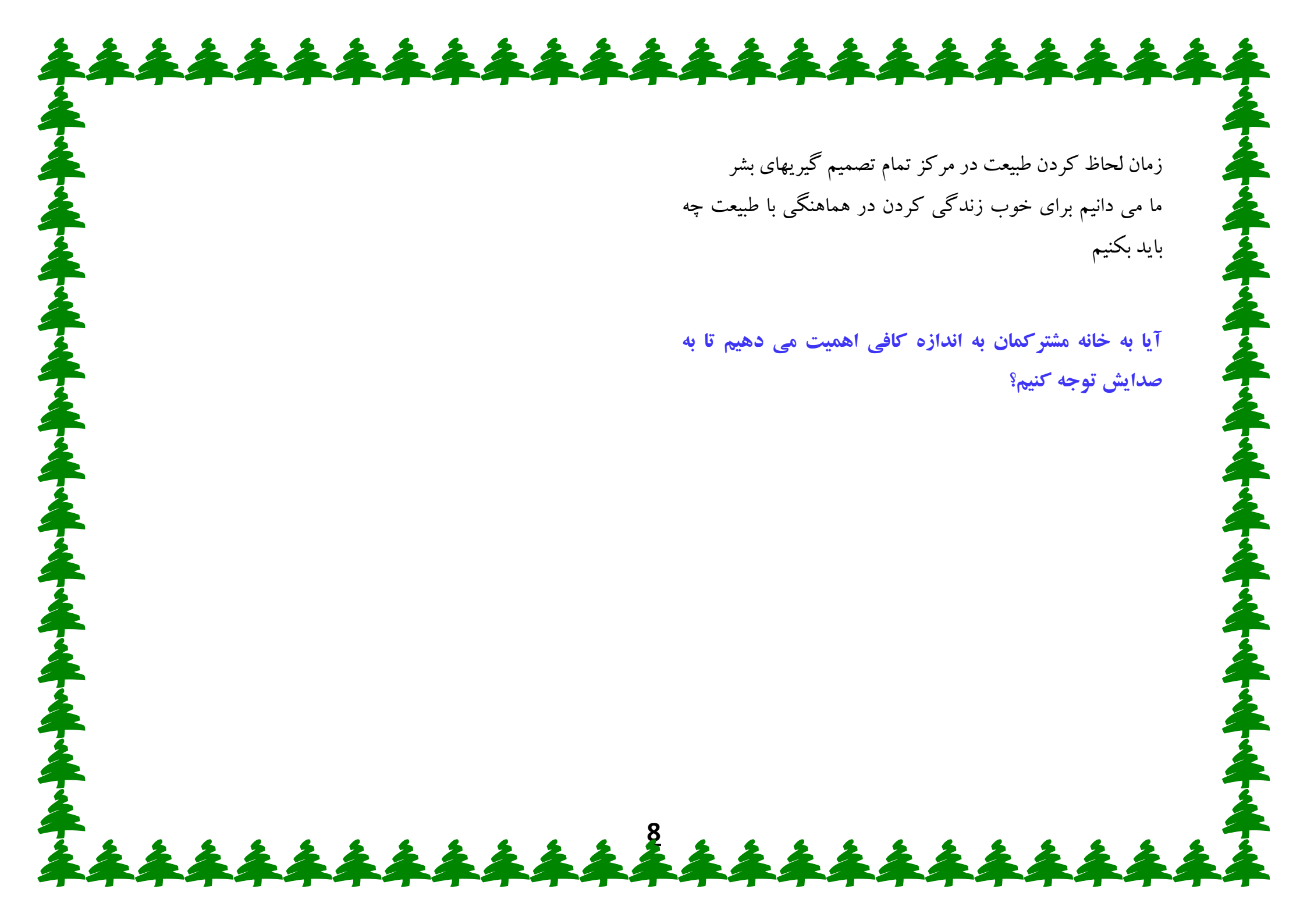
زیستگاهها، کسب و کار غیرقانونی، آلودگی گونه های مهاجم و تغییرات فزاینده اقلیم مقابله کنیم.

هدف روز جهانی محیط زیست الهام بخشیدن به همه برای به گوش رساندن صدای خود است- شهروندان باید دولتها را به عمل به تعهدات خود در محافظت از طبیعت و پایان دادن به آلودگی هوا وادار نموده، از ضمانت اجرای قوانین زیست محیطی اطمینان یابند. شرکتها به توسعه زنجیره های پایدار تدارکات مانند اقدامات کشاورزی و صنعتی غیرآسیب رسان به محیط زیست، نیازمندند. شهروندان و گروههای جامعه مدنی باید به چگونگی حفظ و احیای زیست بومهای تخریب شده توجه کنند. و مصرف کنندگان باید درباره آنچه می خرند بازاندیشی کنند. ما با پایه گذاری درست زندگی، می توانیم برای پیدا کردن راههایی برای خوب زندگی کردن در هماهنگی با یکدیگر همچنین برای زیستن در هماهنگی با طبیعت، متحد و یکی شویم.

اکنون زمانی است برای طبیعت

امسال، روز جهانی محیط زیست، زمانی است برای طبیعت

زمانی برای خلق دوباره ارتباط ما با طبیعت



زمان لحاظ کردن طبیعت در مرکز تمام تصمیم گیریهای بشر  
ما می دانیم برای خوب زندگی کردن در هماهنگی با طبیعت چه  
باید بکنیم

آیا به خانه مشترکمان به اندازه کافی اهمیت می دهیم تا به  
صدایش توجه کنیم؟



افراد چه اقداماتی می توانند انجام دهند؟

هر یک از ما برای پایان دادن به انقراض تنوع زیستی و حفاظت از طبیعت برای رفاه بشر، نقشی داریم. به عنوان فرد، ما باید به آن چه می خریم و استفاده می کنیم دوباره بیندیشیم و مصرف کنندگانی آگاه باشیم.





- \* تا حدی که می‌توانید بازیافت کنید.
- \* در بالکن یا حیاط پشتی خانه یک باغچه شهری درست کنید یا در حمایت از یک انجمن باغ محلی با گیاهان گل دار بومی مشارکت کنید.
- \* استفاده از مواد شیمیایی خانگی را که می‌توانند بر خاک و آبهای زیرزمینی اثرات سمی داشته باشند، کم کنید. به جای آن، محصولات طبیعی مثل سرکه و صابون های قدیمی و آب را امتحان کنید
- \* در باغچه یا طاقچه پنجره کود آلی درست کنید و محصولات خود را پرورش دهید.
- \* کشف کنید چگونه میتوان محصولات و خوراکیهای تولید شده محلی خرید.

- \* رژیم غذایی‌تان را به خوراکیهایی که بیشتر دوستدار محیط زیست هستند، به ویژه منابع اصلی پروتئین، تغییر دهید.
- \* بدون سفر - سفر خود را به زمان بعد از ویروس کرونا که همه چیز به حالت عادی برمی‌گردد، موکول کنید.
- \* برخی گونه های سبز وحشی را در باغچه، جایی که گرده افشان ها و حشرات ساکن زمین بتوانند استفاده کنند، رها کنید.
- \* اجازه دهید مردم و دولت ملی بدانند، پرداختن به اهداف زیست محیطی مورد تعهد، مهم است.
- \* از خریدن پلاستیکهای یکبار مصرف خودداری کنید. اغلب، جانوران خشکی و دریا، از پلاستیکی که در طبیعت رها می‌شود، به اشتباه، به عنوان خوراک استفاده می‌کنند و این می‌تواند موجب صدمات جدی و مرگ شود.

## رهبران و گروههای مذهبی چه اقداماتی می توانند انجام دهند؟

گروههای مذهبی، در پایان دادن به انقراض تنوع زیستی و حفاظت از طبیعت، نقش دارند. رهبران مذهبی، در تمام سطوح، می توانند در خصوص زندگی در هماهنگی با زمین و جستجوی مشاغل سبز، الهام بخش پیروان باشند.





\* زباله را تفکیک کرده، و با تولید کمپوست برای استفاده به عنوان کود، زباله خشک را بازیافت کنید.

\* در کنفرانسها و مذاکراتی که، توسط دولتها و سازمانهای بین المللی در زمینه محیط زیست برگزار می شوند، شرکت کنید.

\* بواسطه محیط زیست در مرکز تصمیم گیری، بر ضرورت بهینه سازی متعاقب کوید 19 تاکید کنید.

\* پیروان خود را به انجام اقدامات جمعی برای کاهش زباله و مصرف کمتر تشویق کنید.

\* در مراسم مذهبی، به آموختن درباره حفظ تنوع زیستی ترغیب کنید.

\* عبادتگاهها را به مکان رفت و آمدهای همیشگی و دوستدار محیط زیست و الگویی برای جامعه تبدیل کنید.

\* در آموزشهای دینی، درباره اهمیت حفظ تنوع زیستی و نیز اثرات ویرانگر شکار غیر مجاز بر طبیعت و اقتصاد بحث کنید.

\* به عادات غذایی سالم از جمله راههای کاهش مصرف گوشت و کاهش دیگر انتخابهای ناپایدار تشویق کنید.

\* از آنجایی که نهادهای دین محور و موسسه های مذهبی، مالک 5 درصد جنگلهای تجاری کره زمین هستند، به فعالیتهای پایدار برای حفاظت و احیای جنگلها ترغیب کنید.

\* در گردهمایی ها، به درختکاری تشویق کنید.

\* بذر گیاهان بومی را در طول گردهمایی ها میان پیروان دینی پخش کنید.

## مشاغل چه اقداماتی می توانند انجام دهند؟

بخش خصوصی در جلوگیری از انقراض تنوع زیستی و حفاظت از منابع طبیعی نقش کلیدی دارد. کسب و کارها به میزبانهای محیط زیست و زیست بومها به عنوان ورودی های تولید و روشهای صنعتی تکیه می کنند. آنها می توانند اقدامات برجسته و پایدار را در زنجیره های تولید و سرمایه گذاری وارد کنند.



\* وابستگی های خود را در طبیعت درک، ارزشگذاری و آشکار کنید.

\* اگر کسب و کارتان مواد اولیه لازم دارد، منابع مسوول را از میان گواهی های معتبر تامین نمایید.

\* از تلاشهایی که توسط دولتها بواسطه سرمایه گذاری در مدیریت اراضی مناطق آبخیز و به منظور بهبود کیفیت و کمیت آب و تامین منافع مردم و زیست بومها انجام می شود، حمایت کنید.

\* در بازار، ساز و کارهایی را برای حذف کربن ایجاد کنید، از قبیل اجازه به مزرعه داران برای شرکت داوطلبانه در فروش کربن که در آنجا می توانند به خاطر اتخاذ روشهای حفاظتی مانند کشاورزی بدون شخم زدن و کاشت پوشش گیاهی پاداش بگیرند.

\* به منظور حذف کربن، ساز و کارهای فروش مثل اجازه شرکت داوطلبانه در فروش کربن به مزرعه داران ایجاد کنید که در آن، بتوانند بخاطر انجام اقدامات حفاظتی مثل کشاورزی بدون شخم زدن و کاشت پوشش گیاهی جایزه نقدی بگیرند.

\* سرمایه گذاریها و اقدامات را به تولیدی خالص و بدون ضرر و با بهره ای مثبت در تنوع زیستی، تبدیل کنید.

\* جنگل زدایی را متوقف کرده و در جهت صفر کردن حفظ بوم طبیعی برای تولید، کار کنید.

\* به منافع حاصل از خدمات زیست بوم و ارزشهای اساسی طبیعت که بواسطه فعالیتهای اقتصادی شما متحمل خسارت شده، بطور کامل رسیدگی کنید.

\* شرکتهای پایدار را در اولین مراحل طراحی، ادغام کنید.

\* بررسی کنید چگونه میتوان منابع را تولید، توزیع، مصرف و مرتب کرد به گونه ای که استفاده از منابع را بهینه نموده، انتشار گازهای گلخانه ای را به حداقل رسانده، و از مواد شیمیایی مضر که به تنوع زیستی آسیب می رسانند، اجتناب کرد.

\* از مصالح ساختمانی سبز مانند مصالحی که از زباله های بازیافتی به دست می آیند، مصالح تجدیدپذیر تولید شده به روش پایدار، سقف هایی که با انرژی خورشیدی کار می کنند و عایق سازی کارآمد استفاده کنید.

\* برای حمایت از زنجیره های ارزش محلی، از منابع بومی، و در جایی که امکان دارد، از محصولات کشت یا برداشت شده پایدار، استفاده کنید.

\* در جست و جو و گسترش فناوریهای هوشمند اقلیمی برای کسب و کار خود سرمایه گذاری کنید.

\* راهنمای مشاغل سازمان ملل، در شرایط کوید 19، برای بخش خصوصی فرصتی فراهم می کند تا در حمایت از تلاشها برای مهار این بحران، مشارکت نماید.

\* پیمان جهانی سازمان ملل متحد امکانی را برای مدیران عامل فراهم کرده تا در خصوص فعالیتهای شرکتهای خود در واکنش به کوید 19 تصاویر ویدئویی ضبط کنند.

## شهرها چه اقداماتی می توانند انجام دهند؟

شهرها بیشترین مردمی را که امروزه بر روی کره زمین زندگی می کنند و در حدود 75 درصد منابع طبیعت را مصرف می کنند، در خود جای داده اند. سازمان ملل پیش بینی می کند تا سال 2050، هشتاد درصد جمعیت جهان در مناطق شهری زندگی خواهند کرد. در نتیجه شهرها در حفظ منابع محدود کره زمین و ارائه خدمات به مردم نقش کلانی دارند.





\* برای اجتماعات فرصت‌های باغبانی شهری ایجاد کنید.

\* یک گزارش توسعه پایدار تهیه کنید که بصورت منظم به روز رسانی شود.

\* همه شهرها، بزرگ و کوچک، دعوت شده اند تا بخشی از یک واحد خلاق باشند که ارزش طبیعت را در شهرها و اطراف آنها، در سرتاسر دنیا به رسمیت می‌شناسد. به "شهرها با طبیعت" ملحق شوید!

\* از طراحان شهری برای بررسی چگونگی کاشت درختان بیشتر در حوالی مناطق مسکونی و نزدیک مدارس و بیمارستانها، کمک بخواهید.

\* اگر آبخیرهای بومی بعلت توسعه شهری بر فراز ساخته شده اند، از طراحان شهری برای بررسی امکان یا عدم امکان احیای آنها کمک بخواهید.

\* در بودجه سالانه مبالغی را به احیای تنوع زیستی اختصاص دهید.

\* با همکاری دانشمندان، بررسی کنید چه خدمات زیست بومی را می‌توانید در شهر خود حمایت یا احیا کنید.

\* به منظور ایجاد بینشی وسیع نسبت به توسعه پایدار شهری، رویکرد "دولت همگرا" را اتخاذ نمایید.

\* راه کارهای طبیعت محور را به عنوان بخشی از خط مشی اقلیمی شهر خود در نظر بگیرید.

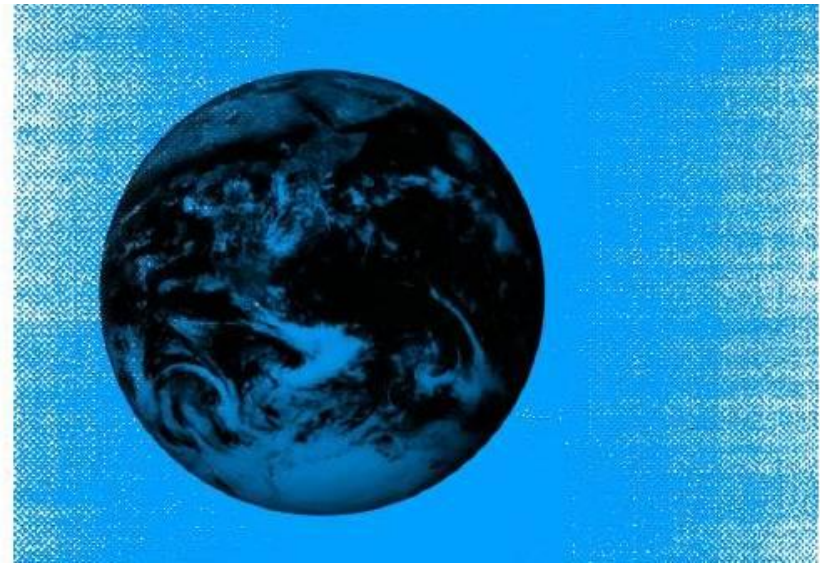
\* حمل و نقل ترکیبی و راهروهای سرپوشیده زیست بومی را که با متصل شدن کلید فضاهای سبز در شهر و اطراف آن برای کسانی که پیاده روی و یا دوچرخه سواران می‌کنند، توسعه دهید.

\* اهدافی را برای حفاظت و ایجاد فضاهای سبز در شهر ترتیب داده ، سیاستهای خلاقانه همانند الزاماتی برای بازآفرینی فضای سبز را به همان اندازه که دامنه واقعی توسعه در حال بلعیدن است، معرفی کنید.

\* ساخت بامهای مسکونی و پنلهای خورشیدی را در معیارهای مزایده/مناقصه خانه هایی که امکان آن را دارند، به عنوان مطالبات الزامی در نظر بگیرید.

## دولتها چه اقداماتی می توانند انجام دهند؟

سیاست قدرتمند و متعهد به محیط زیست ، کلید پایان انقراض تنوع زیستی و حفظ طبیعت برای رفاه بشر است. دولتها بواسطه حمایت و نگهداری گونه های وحش، با جاه طلبی و پاسخگویی، در تغییر سیر ویرانگر کنونی بشر به سوی مالکیت عظیم تر جهان طبیعی، نقشی مرکزی دارند. تنوع زیستی بخاطر یک سلسله حقوق انسانی از جمله حق زندگی، سلامتی، تغذیه، آب و فرهنگ، ضروری است. بنابر حمایت از حقوق انسانی ، ما ملزم به حفاظت زیست بومها و تنوع زیستی هستیم.



\* تولیدات سوخت‌های فسیلی را از رده خارج کنید و حالا که عاملان مشاغل سوخت فسیلی به بخش تجدیدپذیر روی آورده اند، در زمینه انرژی تجدید پذیر سرمایه گذاری کنید.

\* وسایل نقلیه موتوری که با موتور دیزل و نفت حرکت می کنند را از رده خارج کرده، در اهداف حمل و نقل برقی مشارکت کنید.

\* به حمایت از مناطق طبیعی میدان داده و تاکید کنید که در صورت عدم رعایت، ملزم به پرداخت غرامت‌های سنگین هستند.

\* به تقویت، اجرا و بکارگیری ارزیابی های تأثیر راهبردی زیست محیطی پردازید

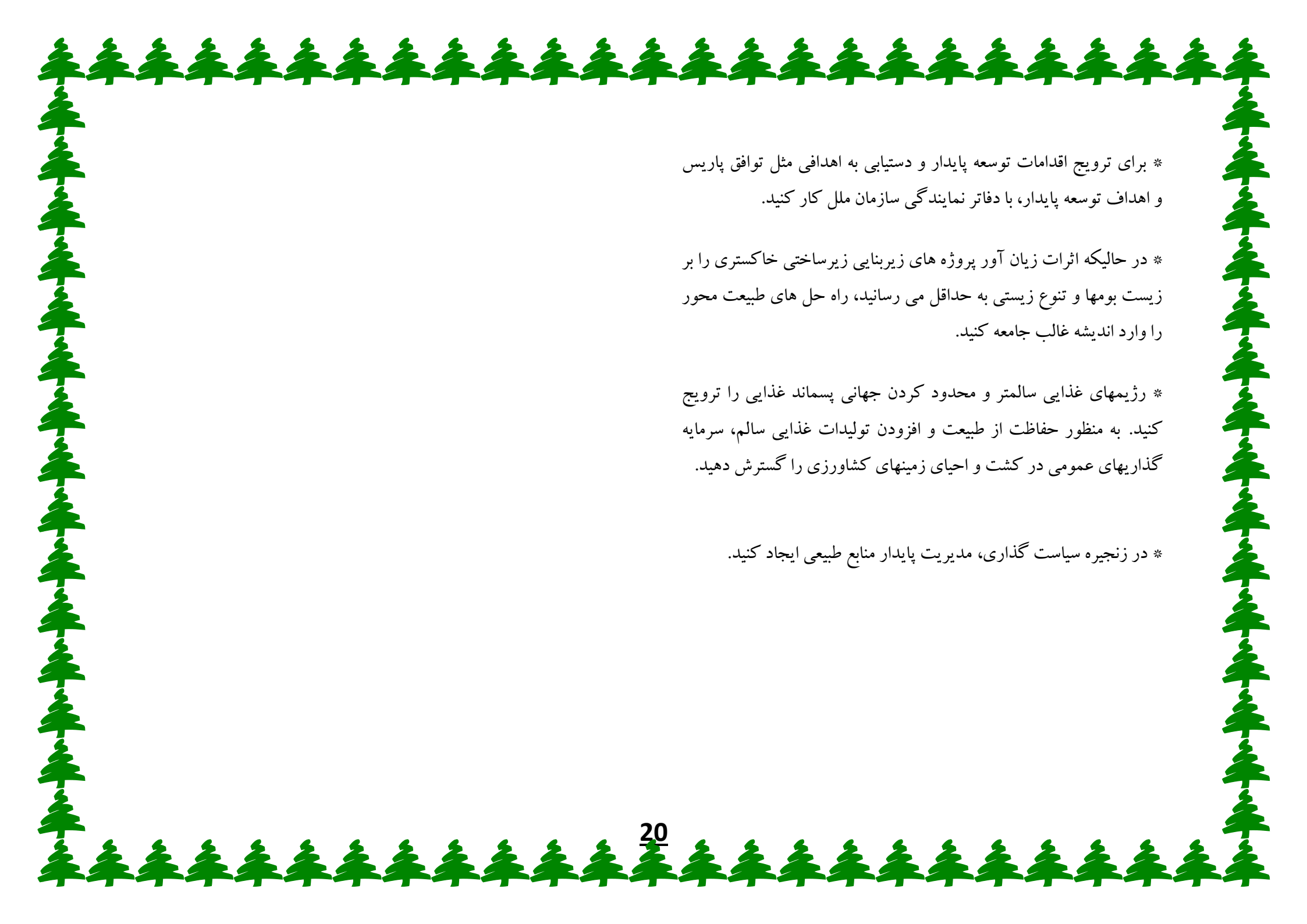
پس از کویید 19 ساعتها تحت فشار بودن را در نظر داشته باشید، در آن زمان، از ماشینها و حمل و نقل نباید استفاده شود تا حیات وحش بتواند آزادانه پرسه بزند و سر و صداهای مزاحم و سطح آلودگی هوا به حداقل برسد.

\* حفاظت از تنوع زیستی را در مرکز تصمیم گیری و در راس دستور کار ملی قرار دهید.

\* چشم اندازهای تخریب شده را احیا نموده، کمکهای بلاعوض و تشویقی که به احیا و استفاده پایدار منابع پاداش می دهد، تدارک بینید.

\* قدرتهای نظم دهنده مالی باید ساز و کارهای مالی مثل اسناد قرضه و مشوقها و چارچوبهای نظم دهنده مثل گزارش یا افشا را برای حمایت درک بالا و سنجش تلاشها توسط عاملان فردی بخش خصوصی، در زمینه حفاظت از تنوع زیستی، ایجاد و تقویت کنند.

\* با سیاستگذاران در زمینه کریدورهای حیات وحش و حفاظت از طبیعت، متعهد شده و صندوقی را برای اقدامی همسو با آنچه مدافعان طبیعت برآورد می کنند که برای حفظ تنوع زیستی نیاز است، در نظر بگیرید.



\* برای ترویج اقدامات توسعه پایدار و دستیابی به اهدافی مثل توافق پاریس و اهداف توسعه پایدار، با دفاتر نمایندگی سازمان ملل کار کنید.

\* در حالیکه اثرات زیان آور پروژه های زیربنایی زیرساختی خاکستری را بر زیست بومها و تنوع زیستی به حداقل می رسانید، راه حل های طبیعت محور را وارد اندیشه غالب جامعه کنید.

\* رژیمهای غذایی سالمتر و محدود کردن جهانی پسماند غذایی را ترویج کنید. به منظور حفاظت از طبیعت و افزودن تولیدات غذایی سالم، سرمایه گذاریهای عمومی در کشت و احیای زمینهای کشاورزی را گسترش دهید.

\* در زنجیره سیاست گذاری، مدیریت پایدار منابع طبیعی ایجاد کنید.

مدارس و آموزگاران چه اقداماتی می توانند انجام دهند؟

مدارس و آموزگاران در پرورش حساسیت جوانان نسبت به طبیعت و ساختن دوره تحصیلاتی که بر ارزش تنوع زیستی تاکید نموده، و در آینده به فرصتهای شغل سبز علاقمند می کند، نقشی شاخص دارند.



والدین را تشویق کنید تا بواسطه فعالیتهای آموزشی مدرسه، غذا را بدون بسته بندی، تهیه و بازیافت کنند.

\* دانش آموزان را تشویق کنید به اندازه ای که سیر شوند، غذا بخورند، نه در حد افراط. در یک درس تنوع زیستی روزانه عامل باشید، درسی که در آن ممکن است \* درباره یک گونه بی خطر یا گونه ای که بسیار باشکوه است به دانش آموزان پیاموزید و در تخیل آنها جرقه بزند که چرا حیات وحش مهم است.

\* بچه ها را تشویق کنید تا درباره مصرف گرایی و اینکه چرا میتواند برای سیاره ما خطرناک باشد، بیندیشند.

\* درباره فرصتهای حاصل از مشاغل سبز آموزش دهید.

\* دانش آموزان را تشویق کنید فکر کنند و توضیح دهند در حین فعالیتهای روزانه شان با چه مقدار پلاستیک مثل بسته بندیها و بطریهای یکبار مصرف آب رو به رو می شوند - تشریح کنید چطور میتوانند استفاده از پلاستیکهای یکبار مصرف را کنار بگذارند.

\* برنامه درختکاری در مدرسه را میزبانی کنید.


\* برای جوانان فرصتهایی را خلق کنید تا در فعالیتهای طبیعت محور شرکت کنند. یک طبیعت گردی ماهیانه را رهبری کنید، فعالیتهای ورزشی بیرون از خانه را ترتیب داده، راهپیمایی برای کشف گیاهان و جانوران بومی را میزبانی کنید.

\* به دانش آموزان پیاموزید که چگونه بواسطه نامه نوشتن صدایشان را به گوش دولت محلی برسانند درحالیکه خواستار حفاظت بیشتر تنوع زیستی بومی هستند.

جوانان و گروههای جوان چه اقداماتی می توانند انجام دهند؟

جوانان، آینده اند و تصمیمهایی که در حال حاضر گرفته می شوند نوع دنیایی را که شما به ارث خواهید برد، تعیین می کنند. به شکلی فزاینده، شما صدایتان را با تاثیری واقعی به گوش دیگران می رسانید. جوانان در جلوگیری از انقراض تنوع زیستی و حفاظت از طبیعت برای آینده بشر نقش بسزایی دارند.





\* برنامه درختکاری، تجمعات به منظور پاکسازی یا گردش زیستی  
دسته جمعی را میزبانی کنید.

\* اقدامات خیابانی یا راهپیمایی برای حمایت دولتها در کاهش انقراض  
طبیعت ترتیب دهید.

\* به رهبران خود در تصمیمات مهم و اساسی برای حفاظت از طبیعت کمک  
کنید.

\* بواسطه معرفی نمونه هایی از مشارکت جوانان در سیاست گذاری تغییر  
اقلیم، آینده ایده آل را شکل دهید.

\* به شروع مشاغل دوستدار محیط زیست بیندیشید.

\* برای پاکسازیهای محلی داوطلب شوید.

\* در اقدام برای کاهش زباله و مصرف کمتر، پیشرو باشید.



نهادهای جامعه مدنی چه اقداماتی می توانند انجام دهند؟

ما به عنوان یک جامعه مدنی در پیشگیری از انقراض تنوع زیستی و حفظ طبیعت برای آیندگان نقش داریم.



\* بذر گیاهان بومی را در طول گردهمایی ها میان اعضا پخش کنید.

\* زباله را تفکیک و زباله خشک را با تولید کمپوست برای استفاده به عنوان کود، بازیافت کنید.

\* در کنفرانسها و مذاکرات دولتی و بین الدولی در زمینه محیط زیست، توسط دولتها و سازمانهای بین المللی سهم شوید.

\* در مرکز تصمیم گیری، بر ضرورت بهینه سازی محیط زیست پس از کوید 19 تاکید کنید.

\* اعضا را به انجام اقدامات جمعی برای کاهش زباله و مصرف کمتر، ترغیب کنید.

\* به عادات غذایی سالم از جمله راههای کاهش مصرف گوشت و کاهش دیگر انتخابهای ناپایدار تشویق کنید.

\* در گردهمایی ها افراد را به درختکاری تشویق کنید.

\* تصمیم گیریهای مهم و اقدامات عینی در رابطه با حفاظت از طبیعت را از رهبرانتان بخواهید.

\* در تصمیم سازیهای تغییر اقلیمی، الگوهایی از مشارکت جامعه مدنی ارائه نمایید.

مقابله با انقراض تنوع زیستی و زوال زیست بوم  
مستلزم اقدام کل جامعه جهانی است. از شما  
سپاسگزاریم که در انتشار پیامهای مهم این  
مجموعه ما را یاری می دهید. همه افرادی را  
که در روز جهانی محیط زیست به ما  
می پیوندند و خلق دوباره پیوند بشر با طبیعت  
را تحقق می بخشند، تحسین می کنیم.

برنامه محیط زیست سازمان ملل

تهیه و گردآوری :  
مرکز امور بین الملل و کنوانسیون ها  
سازمان حفاظت محیط زیست  
خرداد ماه 1399

